Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**BROWN ET AL.** 

Examiner

10/005,333

Tran Q. Le

Art Unit 2633

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			L																		
1	Cla	im	Date									Claim			Date						
2   V	Final	1 -	11/17/04										Final	Original							
2   V		(1)	1									1		51							
3		2	1			Γ					П			52							
4   0   5   7   5   5   5   5   5   5   5   5			1											53							
Section   Sect			0											54							
Section   Sect														55							Г
T			V											56							
9   \( \)		7	V			П															
10   \( \sqrt{1}   \		8		П		Π															
11		9	1	Г		П															
12		10	V																		
13   O     63   64     65     65     66   66     67     68     68     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69     69   69   69     60     69     60		11	1	Γ		П															
14     \     64     65     66     65     66     67     67     67     68     68     69     70     71     72     72     73     73     73     73     74     74     75     76     77     78     79     78     79 </td <td></td> <td>12</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>·</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		12	1			·								62							
14		13	0						Г					63							Г
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99			V						Г					64	П						Г
16   17   66   67   68     19   68   69   70   71   72   72   73   74   74   75   75   75   75   76   77   78   79   78   79   79   30   80   81   81   83   83   83   83   83   83   83   84   84   84   85   86   89 <t< td=""><td></td><td>15</td><td>Π</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		15	Π					Г						65							
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Π					Г						66							
19   69     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   86     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		17		Г										67						Γ.	Γ
19   69     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   86     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99		18					Γ		П					68							
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     99   99		19				1	Π					l		69							Γ
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99			Г									1		70							
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		21		Π																	
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		22	Т	Π																	
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23		Γ	Г	Π								73							
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		24	П	Π		Г		Г						74_							
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99																		<u> </u>			
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		26			١,	П						}		76							
29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   45 96   47 97   48 98   49 99		27	Π															-			
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		28				Г								78							
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		29												79				L			
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		30	Γ		Γ														l		
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99														81			<u></u>				L
34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32												82							
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99												]			匚					<u></u>	L
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				$\Box$								1		84	匚	L					L
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				$\Box$			匚			$oxedsymbol{oxed}$		Į		85	_	$\vdash$	_		1	<u> </u>	L
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				匚	Ĺ		$\Box$	匚		匚		Į			oxdot	<u> </u>	<u></u>	_	ļ	1_	L
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$		1		ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	1
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			L	L	丄	_	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{}$	oxdot	1	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1	L
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u></u>	39	_	<u></u>	_	1	$\perp$	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	1		89	$\vdash$	_	L_	<u> </u>	1_	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	Ļ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			L		_	<u> </u>	$\perp$	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	1			<u> </u>	_	乚	_	L	丄	L
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	L	41	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	<u> </u>	1_	$\vdash$	<u> </u>	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<b> </b> _	1_	╀
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1_		$\perp$	<u> </u>	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	1		92	<u> </u>	∟	<u> </u>	L.	_	1	L
45	L		_	1	1	_	1_	<u> </u>	$oxed{igspace}$	$oxed{}$	<u> </u>	1		93	L	L_	_	<u> </u>	┖	$\vdash$	Ļ
46	<u></u>		$\perp$	$\perp$	1	1_	$\vdash$	ــــ	丄	L	<u> </u>	1			<u> </u>	Ь.	ļ	╙	<del> </del>	1_	╀
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	1	1	1	1	<u> </u>	_	┺	_	<u> </u>	1		95	ļ	_	$\vdash$	<b>!</b> _	1	╄	1
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>		$\perp$	1	1_	┺	┺		1_	↓_	ـ	1	<u> </u>	96	ــــ	_	⊢	1	┞	₩	+
49 99 99	<u></u>		1	1	4	┺	1	<u> </u>	<b>_</b>	↓_	<u> </u>	1			<del> </del> _		-	$\vdash$	┞	—	$\perp$
	<u> </u>	48	$\vdash$	↓_	↓_	┺	1	╀	$\perp$		<b>├</b>	4	<u> </u>	98	┞	<u> </u>	1	1	╀	+-	+
50	<u></u>		1	↓_	<u> </u>	$\bot$	<del> </del>	1_	↓_	$\vdash$	1	1	<u> </u>		├	<del> </del>		₩	1-	₩	+
	$ldsymbol{le}}}}}}$	50						<u>L</u>	L	1_		]		100	Ц_	L	丄	<u> </u>	L		L

Cia						Jace	-			
Final	Original									
	51 52 53	$\neg$						一		
	52		$\neg$		_			_		
	53	П	$\neg$	$\neg$		-			$\neg$	
.	54		$\neg$						$\neg$	
	54 55								$\neg$	_
	56	ヿ						$\neg$		_
$\Box$	57	一	_			_	_			
	57 58	$\neg$						П	$\neg$	
	59									
	60	$\dashv$				-				
	61				_					
	62 63									
	63		_							
$\vdash$	64 I									
$\Box$	65			_		$\vdash$	$\vdash$	П		
	65 66					$\vdash$	$\vdash$	М		
$\Box$	67	$\neg \neg$	$\overline{}$					П		
	68 69	Π								
	69									
	70									Г
	70 71									
	72					Г				
	73					Г	Π			
	73 74 75						Γ			
	75									
	76 77									
	77				-					
	78									
	79									
	80				L.	l	L	L		
	81									
	81 82 83									L
	83	Ш	_		_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_
L	84 85		_	_	_	<u> </u>	_	_	_	L
L	85	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$
<u></u>	86	Ш	_	<u>L</u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_
	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	88	_	<u> </u>	<b>!</b>	L	╙	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_
	89	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_		<del>  -</del>	<u> </u>	L
	90	_	┞—	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	91	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	⊢	<del> </del>		⊢	$\vdash$	-
-	92	<b> </b>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$		⊢
<u> </u>	93	<u> </u>	├-	⊢		⊢	-	├-	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	94	-	-		$\vdash$	-	┼	⊢	-	⊢
	95		$\vdash$	-	-	╀	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	96	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	╀	╀	-	-	$\vdash$
	97 98	├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	+-	+	⊦−	+
	98	$\vdash$	-	┢	H	₩	╁	╁	-	┼-
-	100	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	┼	╁┈	╁	├-	$\vdash$
1	1100	1	ı	1	1	1	1	1	1	1

	Dot-									
Cla				_[	ate	•		_	_	
Final	Original									
	101 102									$\neg$
	102	$\Box$							$\neg$	
	103									
	103 104 105									
	105								•	_
	106	Щ								_
	106 107 108 109		_			_	$\vdash$			_
	108		_	Н		H			-	
	110	-		Н		⊢	_	_	$\dashv$	ᅱ
	111	$\vdash$	-	H		├─	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	112	$\vdash$	-		-	├		Н	$\vdash$	$\vdash$
	111 112 113	H			_	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$
	114	$\vdash$		$\vdash$		T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	114 115	М				T				
	116	П				Г				
	117									
	118									
	119 120 121									
	120				_					Щ
	121	Ш			<u> </u>	<u> </u>		L	L	Щ
	122			_	_	┞	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	123			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
	124			├		}—	⊢	<u> </u>	-	Н
	125			┝		╁		⊢	-	$\dashv$
	122 123 124 125 126 127 128 129	$\vdash$		⊢	-	╁	$\vdash$	-	-	-
	128	H		╁	-	t	$\vdash$	┢	┢	
	129					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	130 131 132	П	Г	$\vdash$		T	T			П
	131	$\vdash$		$\vdash$	Г					П
	132									
	133 134									$\square$
	134	辶	_	<u> </u>	_	_	_			Ш
	135 136	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	┡	L	<u> </u>	Ш
	136	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1	L	ļ		_	Н
	137	⊢	<del> </del>	┝	├	₩	⊢	-	-	Н
	138 139	-	-	-	┢	⊢	╁	├	├─	Н
<b> </b> -	140	┢	┝	┢	╁╌	╁	╁─	┼─	┢	Н
<u> </u>	141	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	142	t		H	$\vdash$	†	t	1		Н
	143	$\vdash$	$\vdash$	1	Т	T	1			П
	144				Π	1	Ī.,			
	145			L			L			
	146									
	147				$\Box$			$oxed{\Box}$	匚	Ш
	148		L	1_	_	1	<u></u>	<u> </u>	1	
<u> </u>	149		_	$\vdash$	_	1	↓	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	150		<u></u>	1_	乚	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L